

aGRICULTURES & TERRITOIRES
CHAMBRE D'AGRICULTURE REGION ALSACE

Bulletin technique de la Chambre d'agriculture de région Alsace
N° 25 du 9 octobre 2013 – 2 pages

GRANDES CULTURES

FLASH ' CULTURES

Colza

Les colzas se sont très bien développés la semaine passée, avec la sortie d'une à deux feuilles.

Charançon du bourgeon terminal : début du vol

Les premières captures de charançons du bourgeon terminal ont été relevées cette semaine sur 9 parcelles (soit 50 % des parcelles du réseau d'épidémiosurveillance alsacien) avec en moyenne 2,2 adultes piégés par cuvette active.
Rappel : le charançon du bourgeon terminal est de petite taille (2,5 à 3,7 mm) et il se reconnaît par l'extrémité de ses pattes rousses. Ce ravageur est d'autant plus nuisible sur les colzas chétifs au moment de l'arrivée de l'insecte.
Les prochaines semaines devraient permettre de préciser la dynamique de vol du ravageur et notamment l'identification du pic de vol régional.

Préconisations

La maîtrise des ravageurs, si elle est nécessaire, doit idéalement intervenir 8 à 10 jours après les premières captures sur la parcelle.
Il est donc encore trop tôt pour intervenir

Tenthrèdes et autres larves défoliatrices

Sur certaines parcelles, quelques symptômes de défoliation par des larves phytophages sont observés. Proches de dégâts de limaces, ils s'en distinguent par des attaques uniquement sur les limbes, les nervures n'étant pas attaquées. L'observation attentive de la végétation et du sol à proximité des colzas attaqués révèlent la présence de larves de tenthrède (de couleur sombre à noire, et qui s'enroulent dès qu'elles tombent à terre ou lorsqu'on les touche).





Larve de tenthrède

Sur une parcelle du réseau, des larves de piéride de la rave (larve verte) sont observées. Les dégâts occasionnés par ces ravageurs sont mineurs et se limitent à quelques lacérations de feuilles.

Préconisations

La maîtrise de ces ravageurs n'est généralement pas nécessaire.

COLZA
Charançon du bourgeon terminal
MAIS
Le point sur les humidités

Rédacteurs : Benoit GASSMANN – Patrice DENIS - Alain WEISSENBERGER
(*) La Chambre d'agriculture de région Alsace est agréée par le Ministère en charge de l'agriculture pour son activité de conseil indépendant à l'utilisation de produits phytopharmaceutiques sous le numéro IF 01762 dans le cadre de l'agrément multi-sites porté par l'APCA.

Chambre d'agriculture de région Alsace
Siège et Site du Bas-Rhin
2 rue de Rome - BP 30022 - SCHILTIGHEIM
67013 STRASBOURG Cédex
téléphone : 03 88 19 17 17 **fax** : 03 88 83 30 54
Site du Haut-Rhin
11, rue Jean Mermoz -BP 80038
68127 STE CROIX EN PLAINE
téléphone : 03 89 20 97 00 **fax** : 03 89 20 97 01
mail : direction@alsace.chambagri.fr **Site internet** : www.alsace.chambagri.fr
Heures d'ouverture : du lundi au vendredi : 8 h à 12 h et de 13 h à 17 h

Maïs

Où en sont les humidités ?

Sur différents sites alsaciens, nous avons mesuré les humidités des grains de maïs à partir d'un égrenage manuel. Pour se rapprocher de l'humidité mesurée suite à une récolte « machine », il faudrait rajouter 2 à 3 points à ces valeurs.

En 2 semaines, les humidités ont très peu baissé, en moyenne de 5,3 %, soit un peu moins de 0,4 % par jour, ce qui est peu. Il faut dire que la météo n'est pas propice à une dessiccation rapide. Sur les variétés cornées (Kohérens...) ces pertes d'eau sont moins importantes. Si les récoltes sont possibles pour des variétés précoces semées en avril, il faudra encore patienter avec des variétés plus tardives ou des situations en semis tardifs. Dans les situations extrêmes (semis très tardifs dans le Ried ou dans le Sundgau), les maïs sont encore très humides (plus de 50 %). Dans ces situations, il paraît difficile d'espérer une récolte en grain.

Les prévisions météo pour les prochains jours n'augurent pas des températures favorables à la dessiccation des maïs. On considère qu'il faut environ 20 - 22° C en base 6 pour perdre un point d'humidité lorsque les maïs sont entre 40 et 30 % d'humidité. Ces températures se mesurent en moyennant la température maxi du jour avec la température mini et en retranchant 6° C.

Commune	Variétés	Besoins somme temp base 6-30 Semis-32%	Date de semis	Humidités au 7 octobre	Humidités au 23 sept	Pertes sur 14 jours
Woerth	PR38N86	1780	24-avr	40.3%	46.1%	-5.8%
	Koherens	1710		37.6%	39.5%	-1.9%
Truchtersheim	PR38N86	1780	18-avr	37.1%	41.4%	-4.3%
	DKC 4590	1880		38.7%	41.7%	-3.0%
	DKC4814	1930		40.3%	45.7%	-5.4%
Westhouse	Koherens	1710	16-avr	28.9%	33.6%	-4.7%
	DKC 4590	1880		34.5%	36.9%	-2.4%
	DKC4814	1930		37.5%	42.3%	-4.8%
	PR38N86	1780		30.4%	33.3%	-2.9%
Obenheim	DCK4814	1930	16-avr	35.3%	40.6%	-5.3%
	DKC4590	1880		33.8%	37.4%	-3.6%
Hilsenheim	KWS 9361	1815	16-avr	31.1%		
	ES GALLERY	1820		30.5%		
	Dkc 4522	1890		35.3%		
	PINCKI Cs	1920		36.3%		
	DEVOLVI Cs	1920		35.5%		
	AAPOTHEOZ	1960		38.6%		
Illhaeusern	DKC 4190	1840	15-juin	55.2%	65.4%	-10.2%
Illhaeusern	DKC 4012	1840	13-juin	53.8%	64.9%	-11.1%
Dessenheim	P9175	1760	25-avr	38.1%		
Niederentzen	Pr 38 N 86	1780	18-avr	33.0%	39.8%	-6.8%
	DKC 4590	1880		36.1%	41.1%	-5.0%
	DCK 4814	1930		38.8%	44.2%	-5.4%
Bollwiller	DKC 4012	1840	23-avr	29.8%	35.8%	-6.0%
Battenheim	Pr 38 N 86	1780	17-avr	27.5%	35.9%	-8.4%
	DKC 4590	1880		31.7%	37.3%	-5.6%
	DKC 4814	1930		36.9%	42.0%	-5.1%
Burnhaupt le haut	PR39F58	1745	10-juin	43.0%		
Uffheim	PR38N86	1780	25-avr	32.0%		
Stetten	Koherens	1710	25-avr	33.3%	36.7%	-3.4%
	PR38N86	1780		37.0%	42.9%	-5.9%
	DKC 4590	1880		39.8%	44.9%	-5.1%
					Moyenne	-5.3%